

町田リサイクル文化センター 施設整備事業に関する説明会

1. 新たな熱回収施設等の施設整備事業の概要と
進捗について
2. 事業スケジュールについて
3. 都市計画変更原案について

- 1. 新たな熱回収施設等の施設整備
事業の概要と進捗について**
2. 事業スケジュールについて
3. 都市計画変更原案について

これまでの経過について

1982年～ 町田リサイクル文化センター(現在規模476トン/日)

2006年10月
～2007年11月 「ごみゼロ市民会議」

130人以上の市民が、280回以上の会合。
ごみの減量化・資源化について提言。

2009年6月～ 「町田市廃棄物減量等推進審議会」
2011年4月 「町田市一般廃棄物資源化基本計画」策定

「処理」から「資源化」へ
2020年度までにごみとして処理する量を40%削減

2013年4月「町田市資源循環型整備基本計画」策定

2013年10月～「町田リサイクル文化センター周辺地区連絡会」で検討中

事業方式について

○町田リサイクル文化センター

事業方式：公設公営方式

【資金調達、設計・建設、運営等を全て市で行う方式】



●熱回収施設等

事業方式：公設民営方式（DBO方式）

【市が資金調達、民間事業者が設計・建設・運営等を行う方式】⁴

事業コンセプトについて①

1. 市民の生活環境に配慮した施設

- ① 排ガス基準等の自主規制値を遵守できる施設
- ② 再生可能エネルギー、緑地等を積極的に取り入れる施設
- ③ 周辺環境に調和し、地域に親しまれる施設



事業コンセプトについて②

2. 市民が安心して生活できる災害に強い施設

- ① 地震等の災害に強い施設
- ② 災害時の安全停止制御システムと早期に発電が可能な施設
- ③ 防災機能を確保した施設



事業コンセプトについて③

3. 市民がともに学び・遊び・育むことのできる施設

- ① 環境学習ができる施設
- ② だれでもがつかいやすく配慮された施設
- ③ 市民が集い・交流のできる空間がある施設



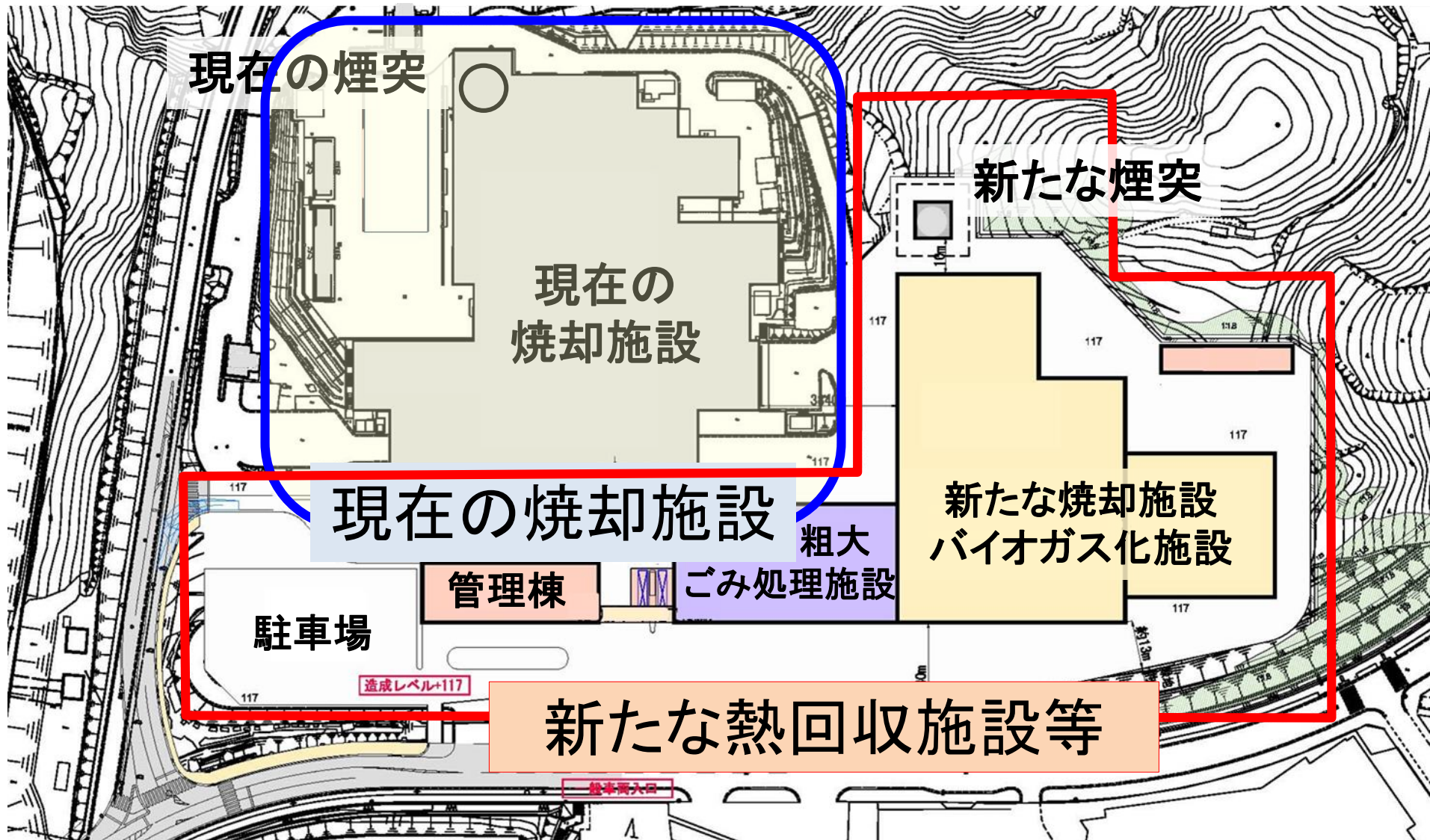
事業コンセプトについて④

4. 市民が安全に生活できる安定的な運営

- ① 設備の安全管理、緊急対応を適切に行う運営
- ② 稼動状況が広く情報公開される運営
- ③ 地域社会に貢献できる運営



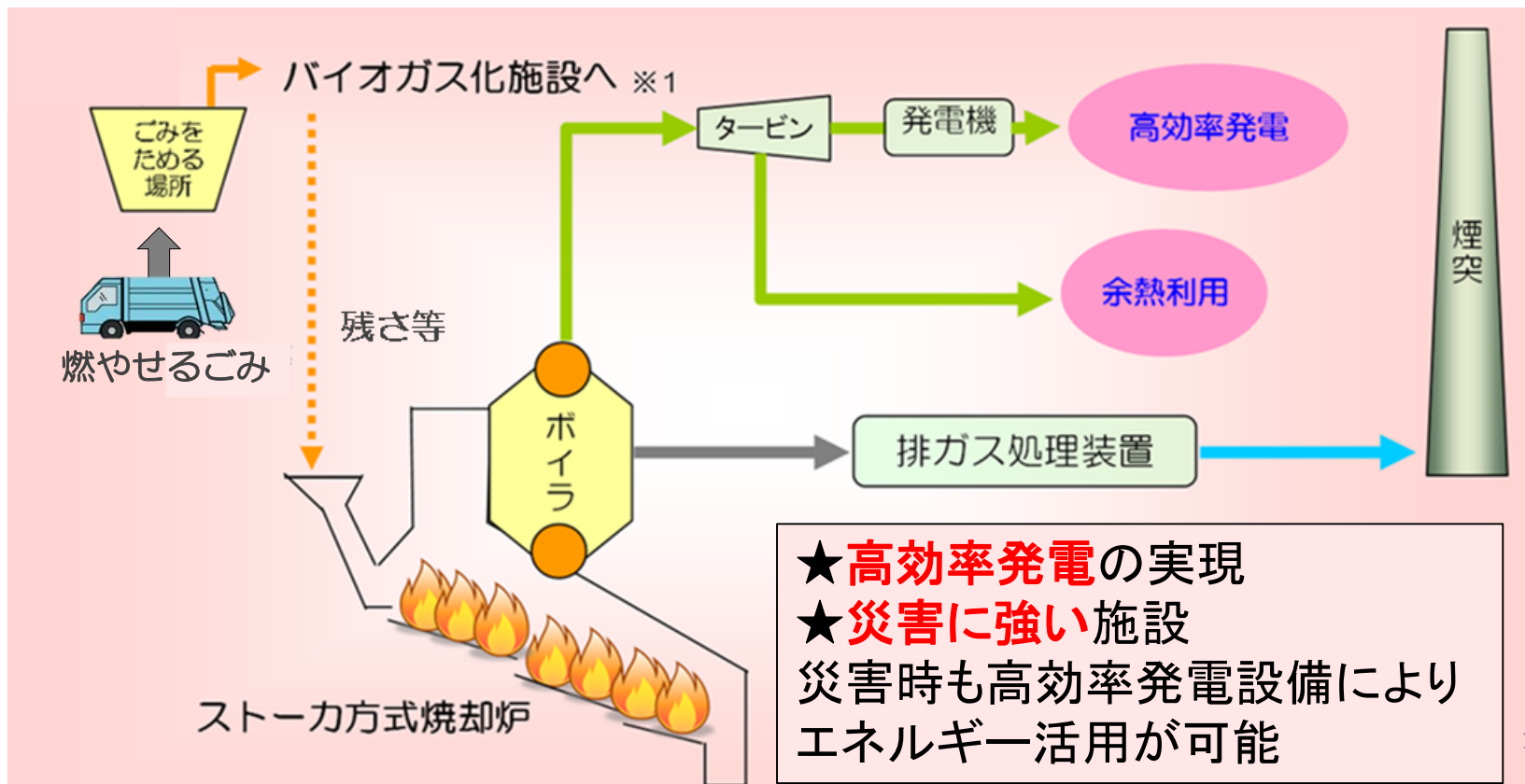
建物配置案について



①熱回収施設(焼却施設)について

燃やせるごみを焼却し、焼却による熱エネルギーを電気や蒸気などに利用する施設です。

計画処理量 258トン／日(現在476トン／日から**4割削減**)
炉形式 ストーカ炉(火格子式)

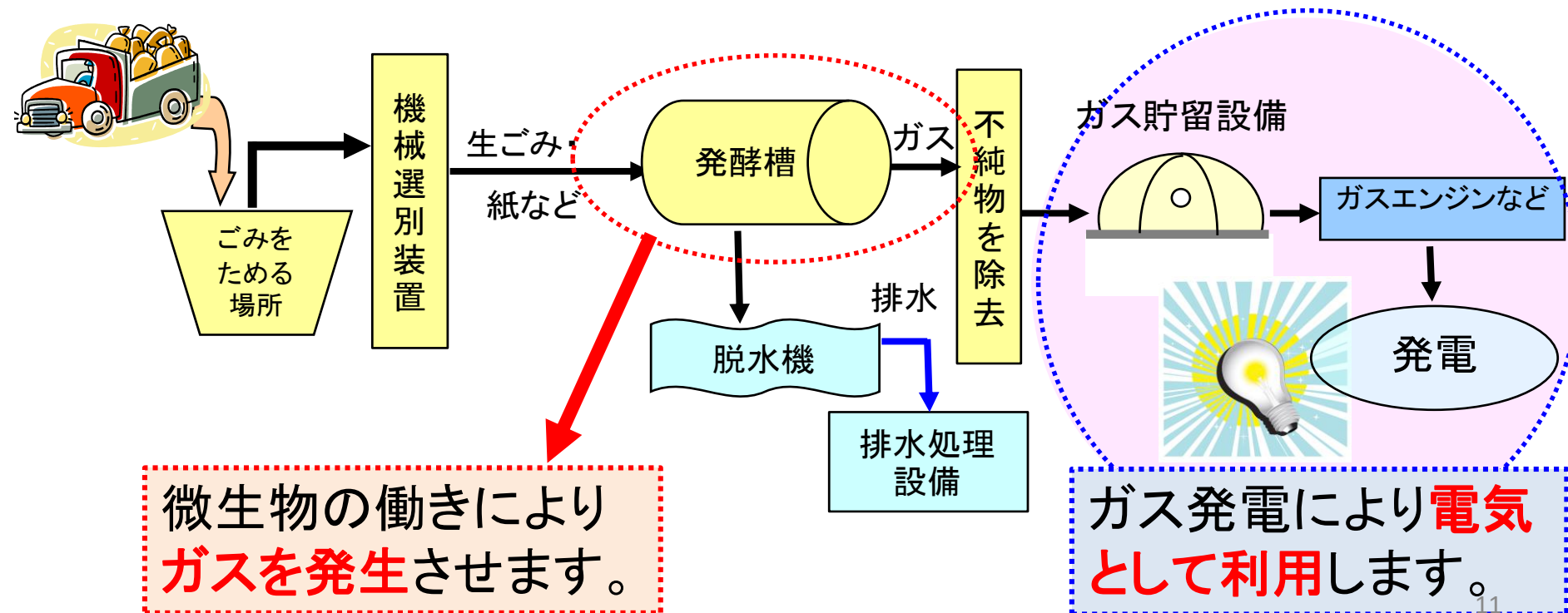


② バイオガス化施設について

生ごみ等を発酵させ、エネルギーを取り出す施設です。
バイオガスとは・・・生ゴミ等を発酵させて得られる可燃性ガス

計画処理量
発酵槽方式

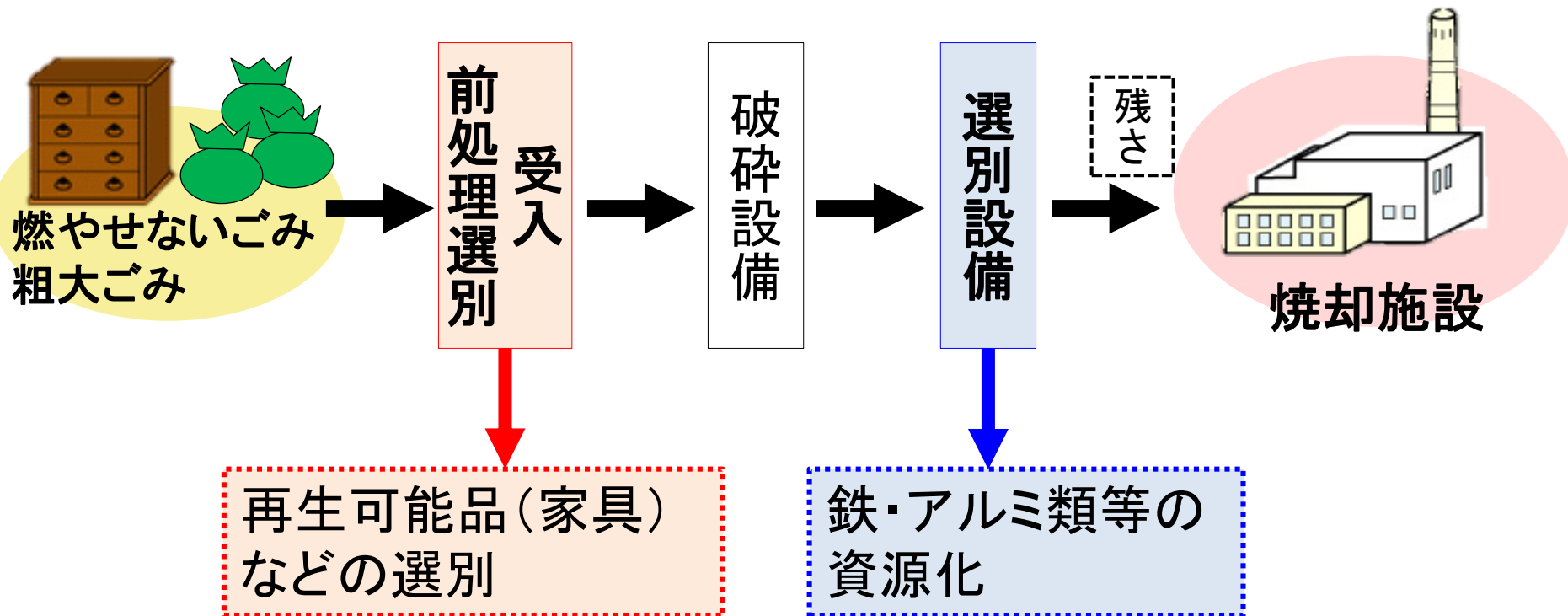
50トン／日
高温・乾式



③不燃・粗大ごみ処理施設について

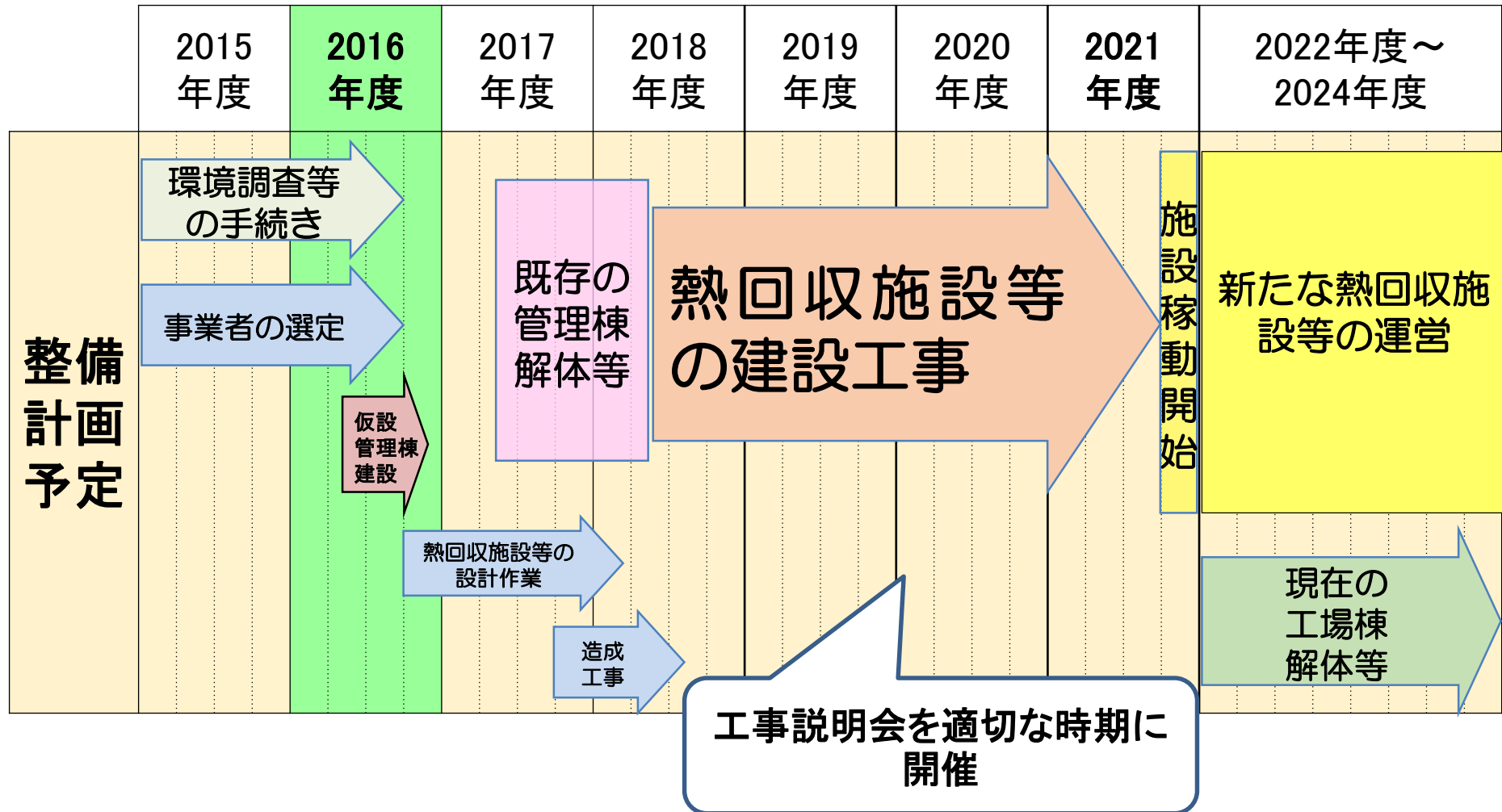
燃やせないごみや粗大ごみを処理し、鉄やアルミ類等を資源化をする施設です。

計画処理量 47トン／日（現在70トン／日から**4割削減**）
処理内容 破碎処理、機械選別（資源化）



1. 新たな熱回収施設等の施設整備
事業の概要と進捗について
2. 事業スケジュールについて
3. 都市計画変更原案について

事業スケジュールについて



1. 新たな熱回収施設等の施設整備
事業の概要と進捗について
2. 事業スケジュールについて
3. 都市計画変更原案について

都市計画について

《用途地域》
準工業地域

《都市施設》
ごみ焼却場

町田リサイクル
文化センター

都市計画の変更概要

地区計画(竹桜地区)の変更
区域の変更

竹桜地区

都市施設の変更

ごみ焼却場 → ごみ焼却場(変更)
ごみ処理場(決定)

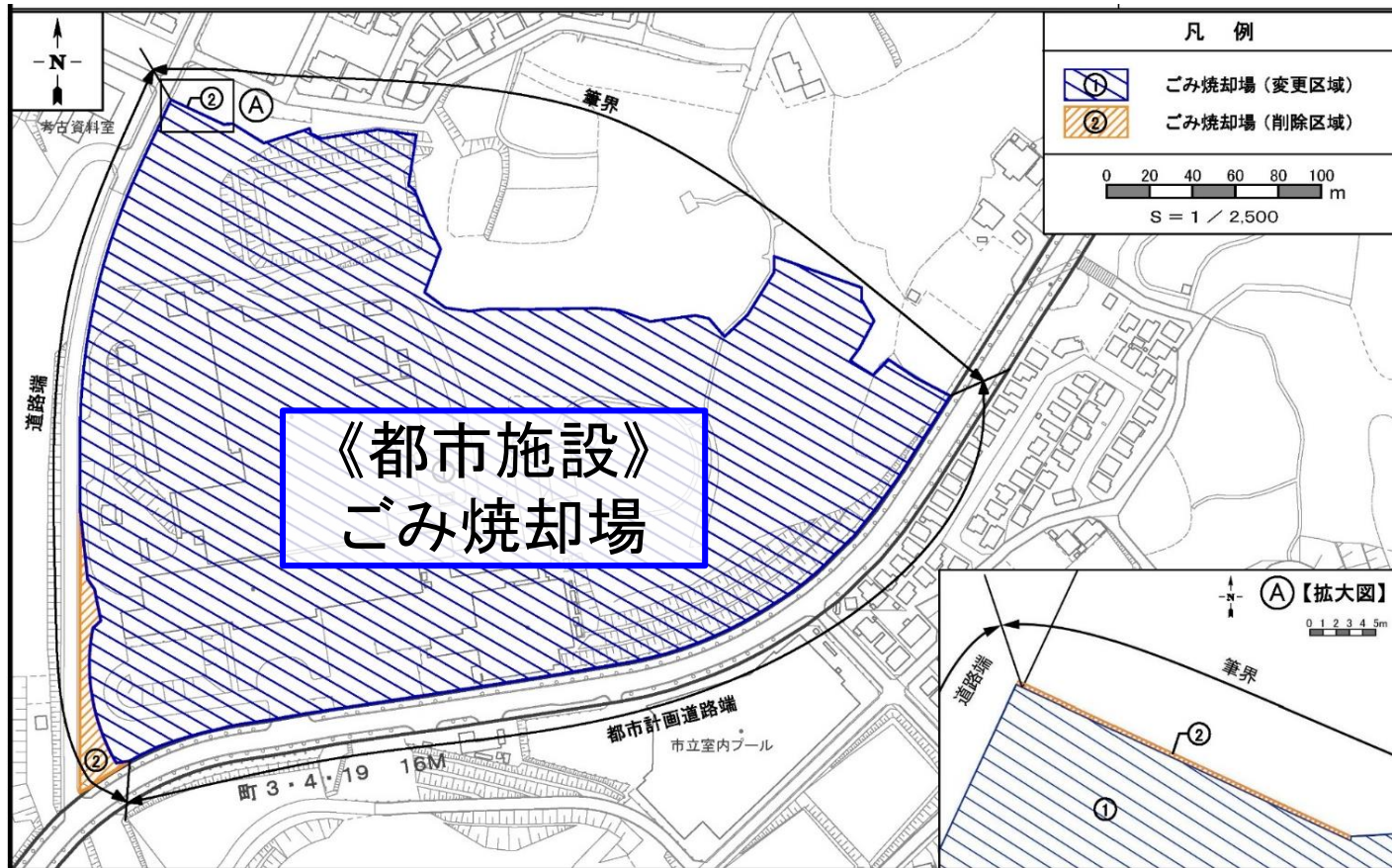
町田リサイクル文化センター

用途地域の変更

準工業地域から工業地域に変更
※一部を準工業地域から第一種住居
地域に変更

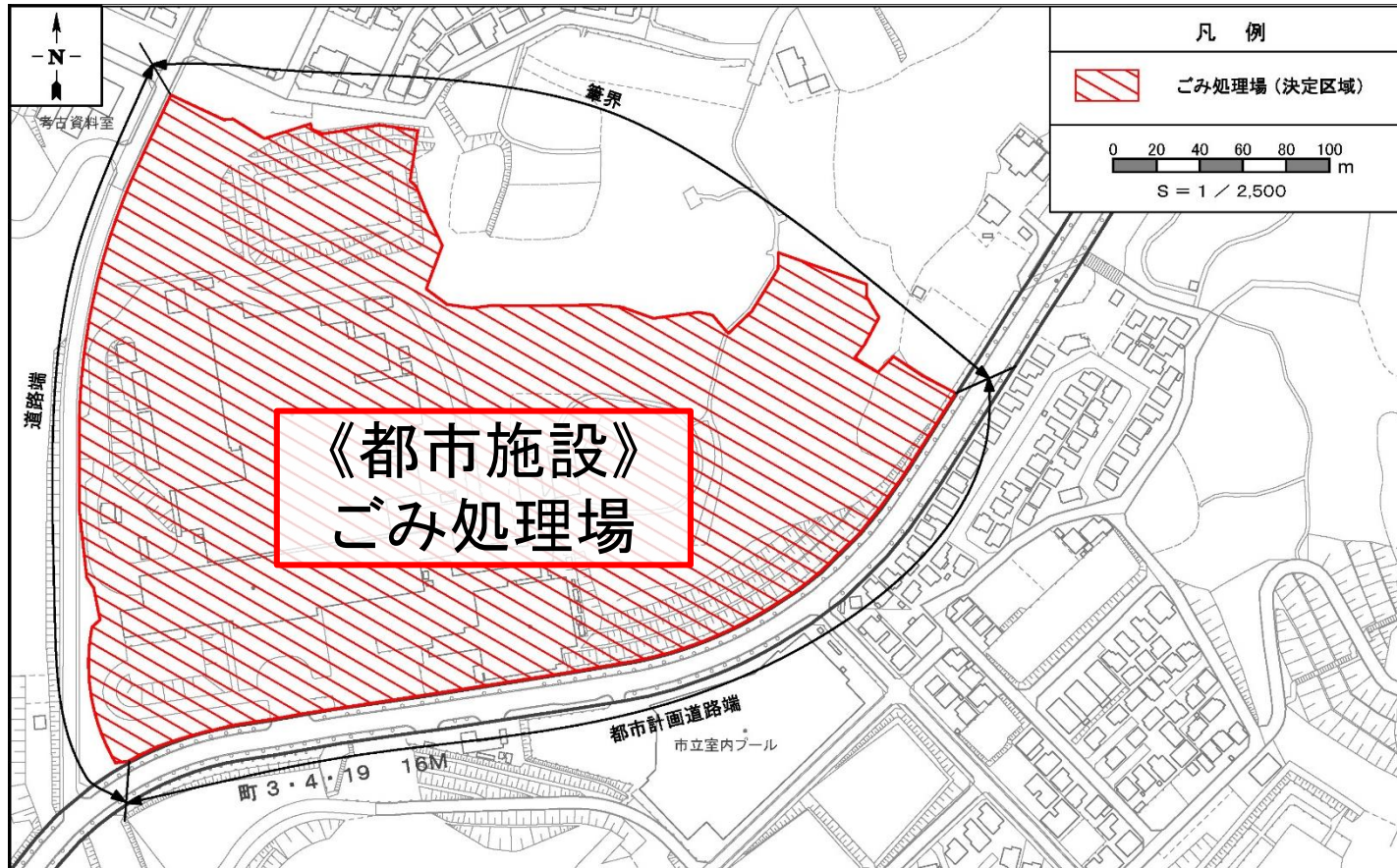
市立室内プール

都市計画の変更内容(ごみ焼却場)



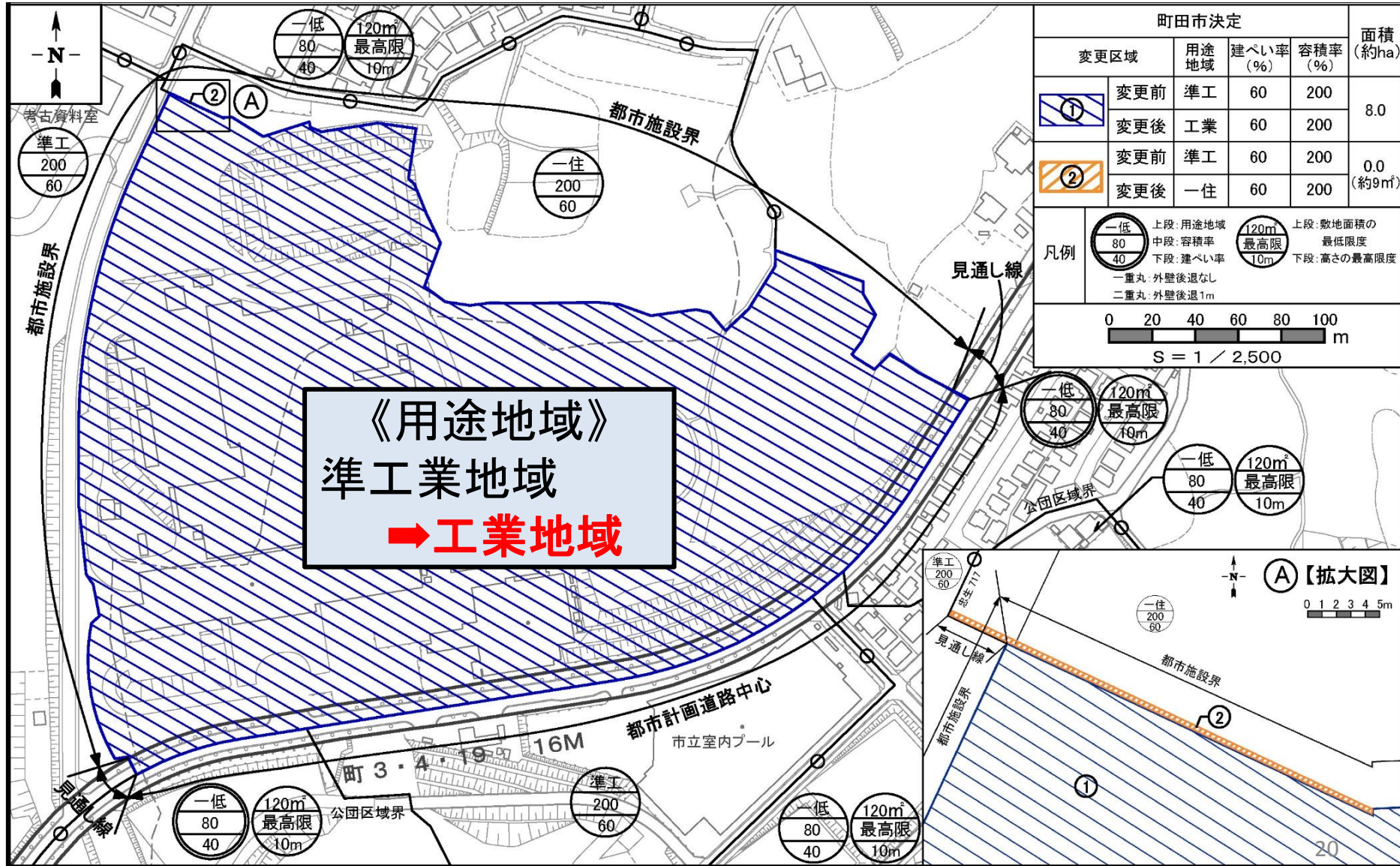
名称	町田市熱回収施設
区域・面積	約7.7ヘクタール
処理能力	熱回収施設 258トン／日

都市計画の変更内容(ごみ処理場)

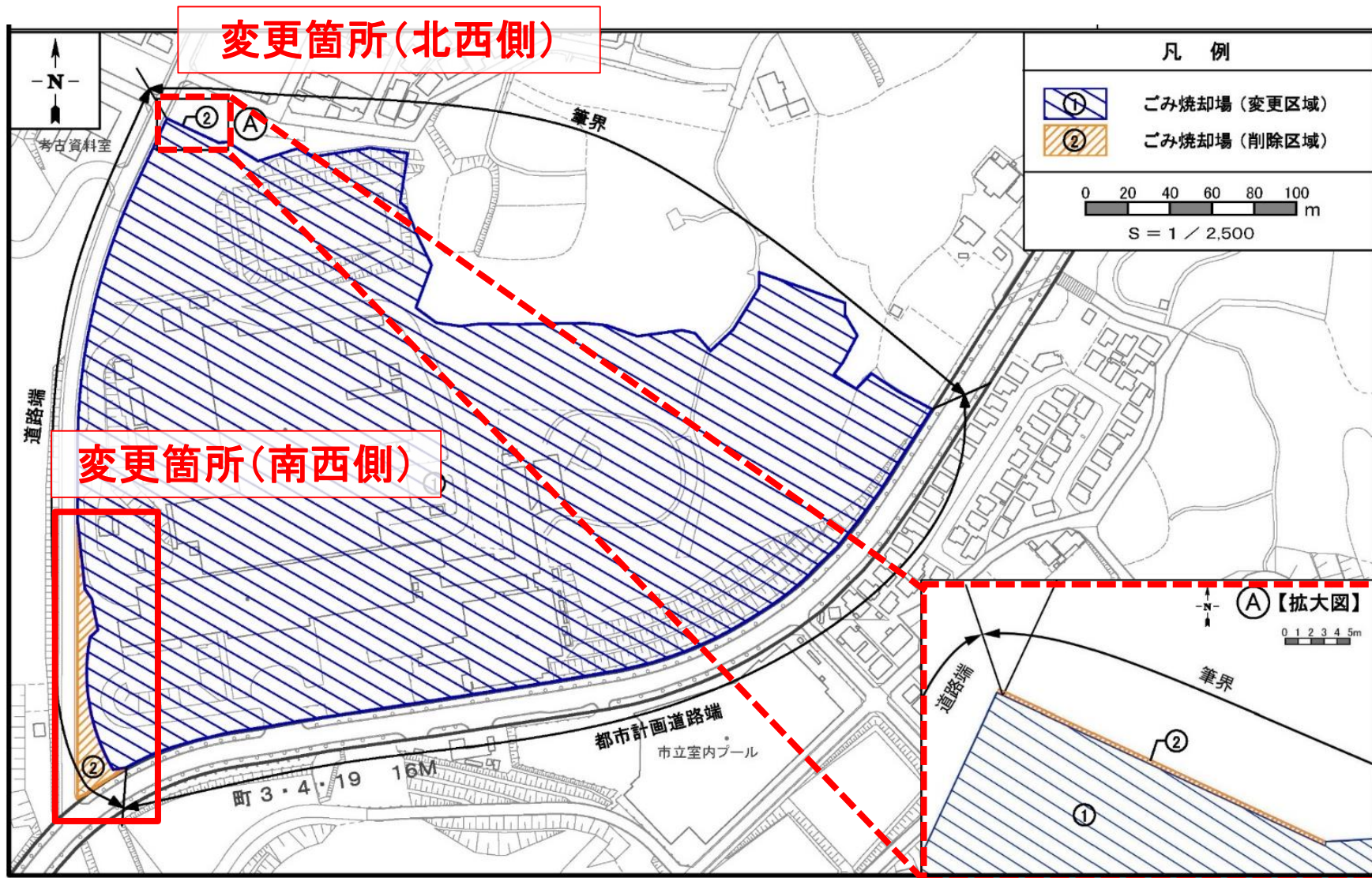


名称	町田市バイオエネルギーセンター
区域・面積	約7.7ヘクタール
処理能力	バイオガス化施設 50トン／日 不燃・粗大ごみ処理施設 47トン／日

都市計画の変更内容(用途地域)



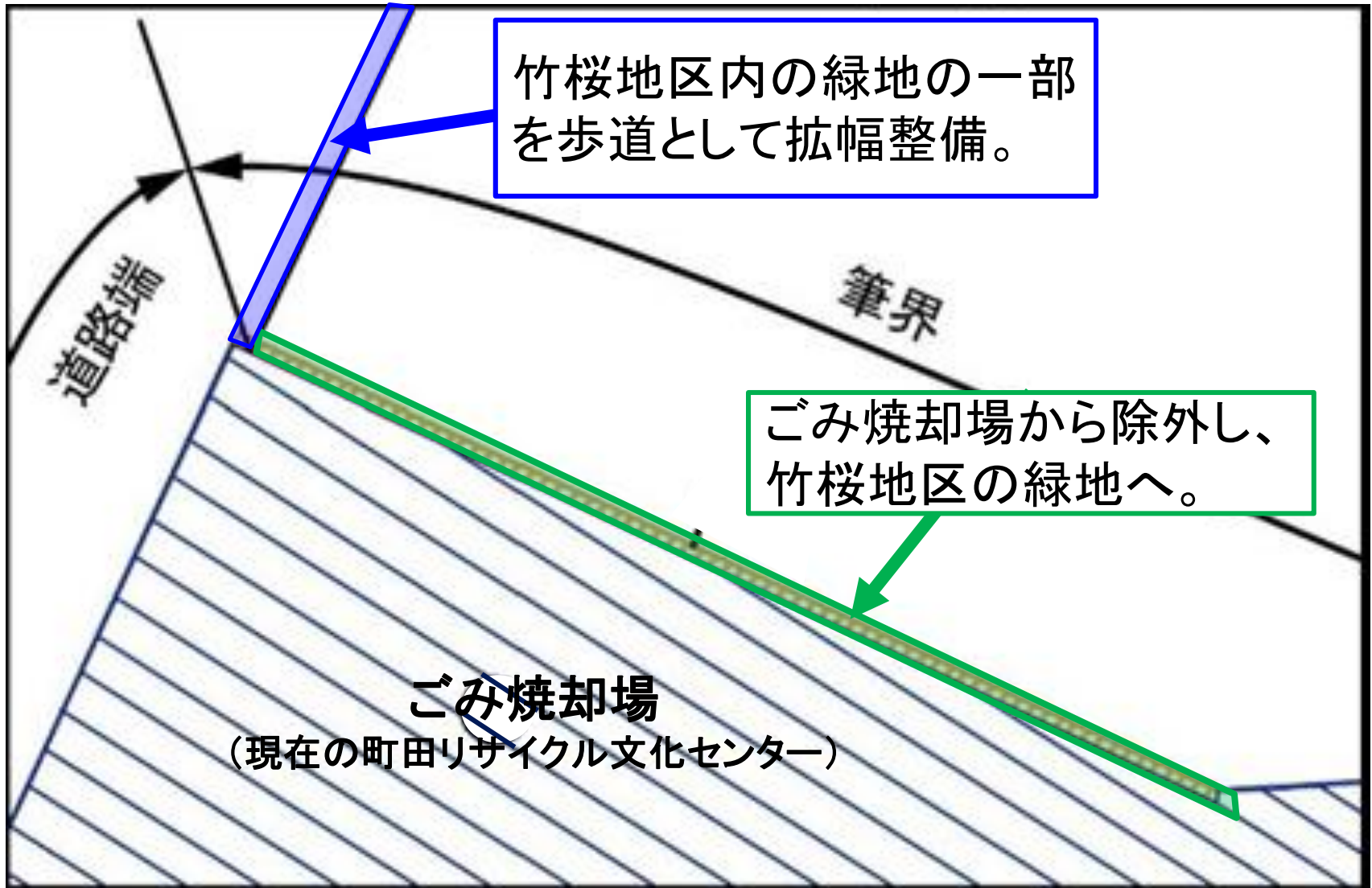
都市計画の変更内容(区域の詳細)



都市計画の変更内容 (町田リサイクル文化センター北西側)

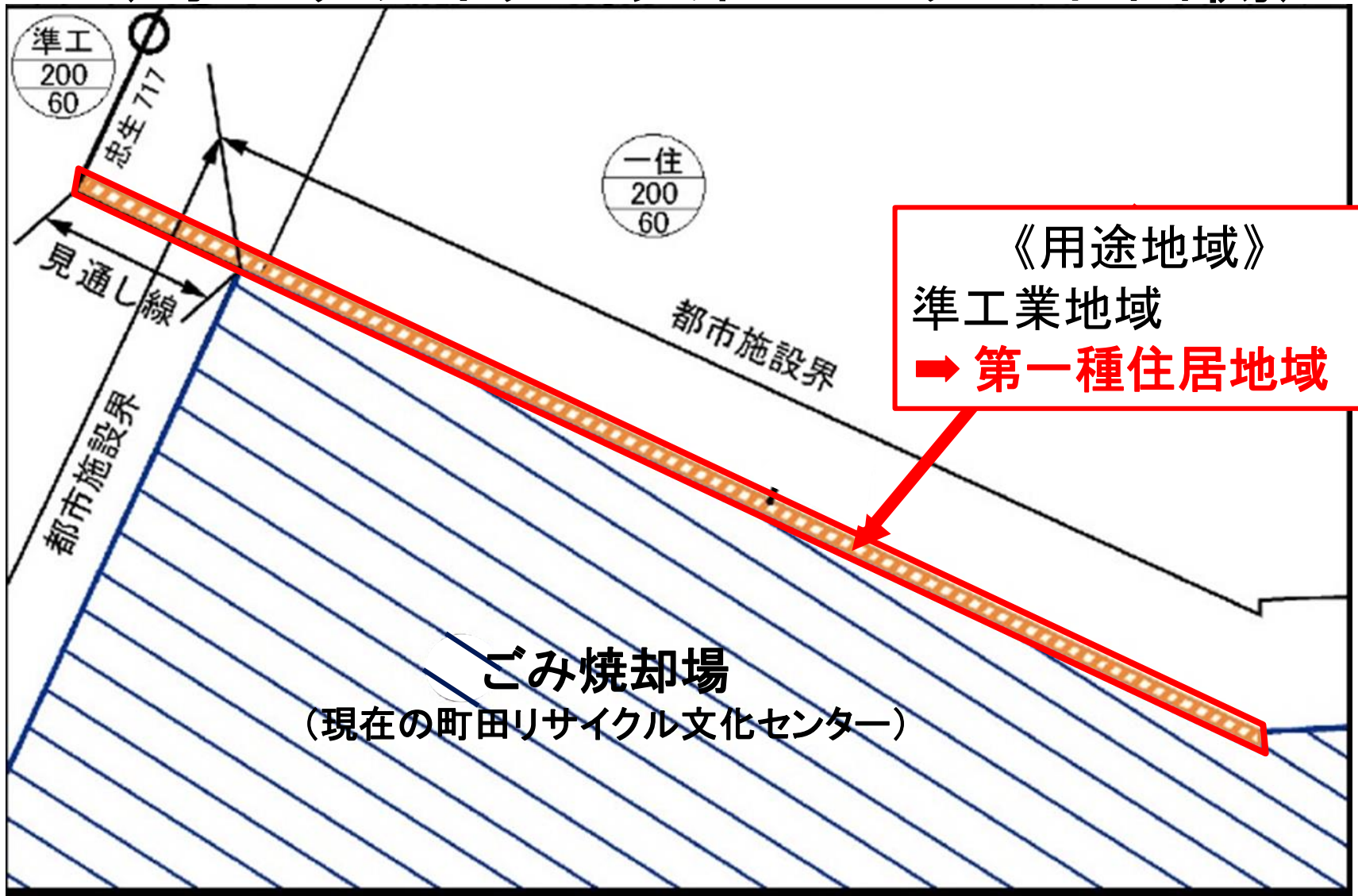


都市計画の変更内容 (町田リサイクル文化センター北西側)

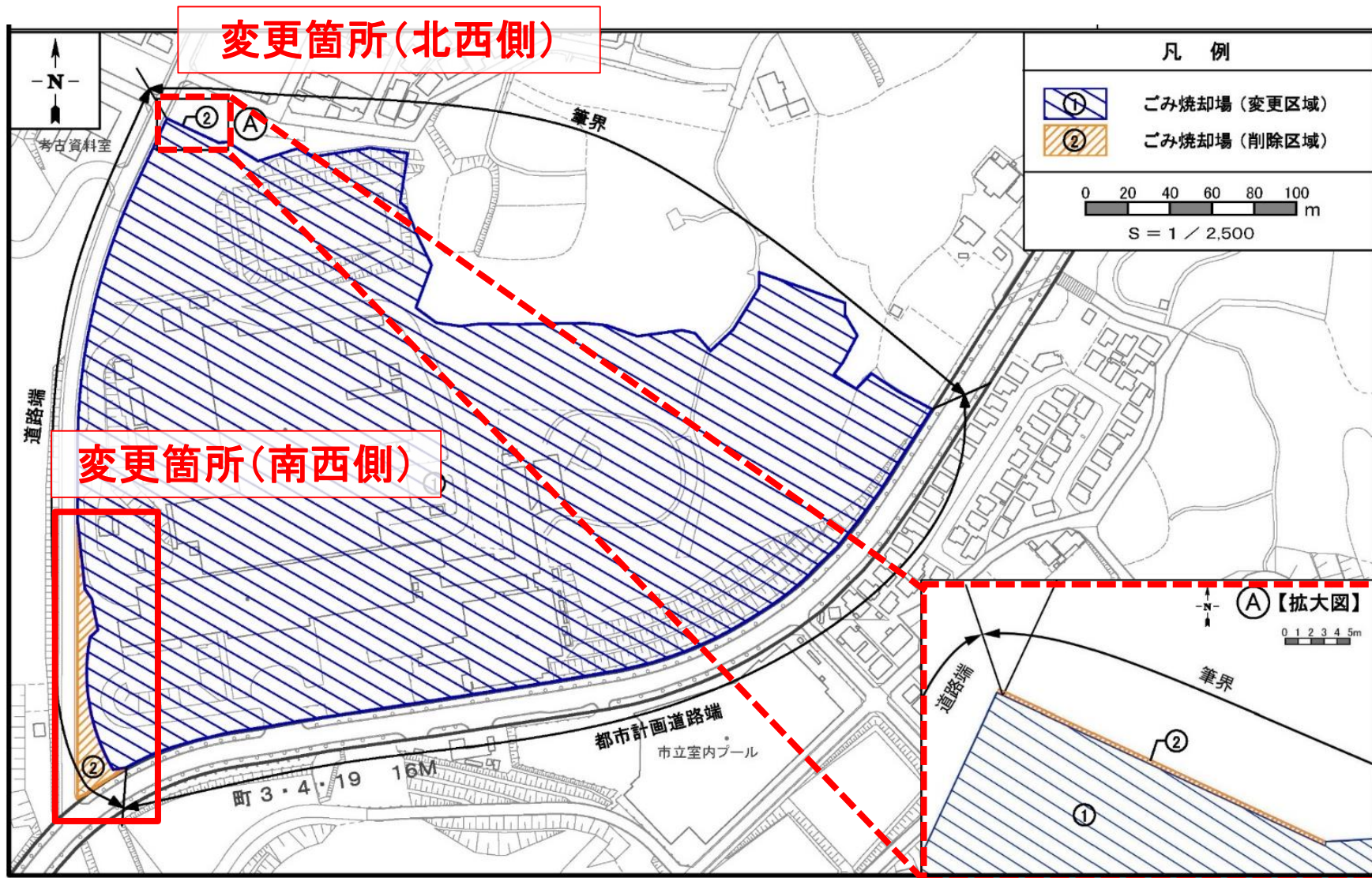


都市計画の変更内容

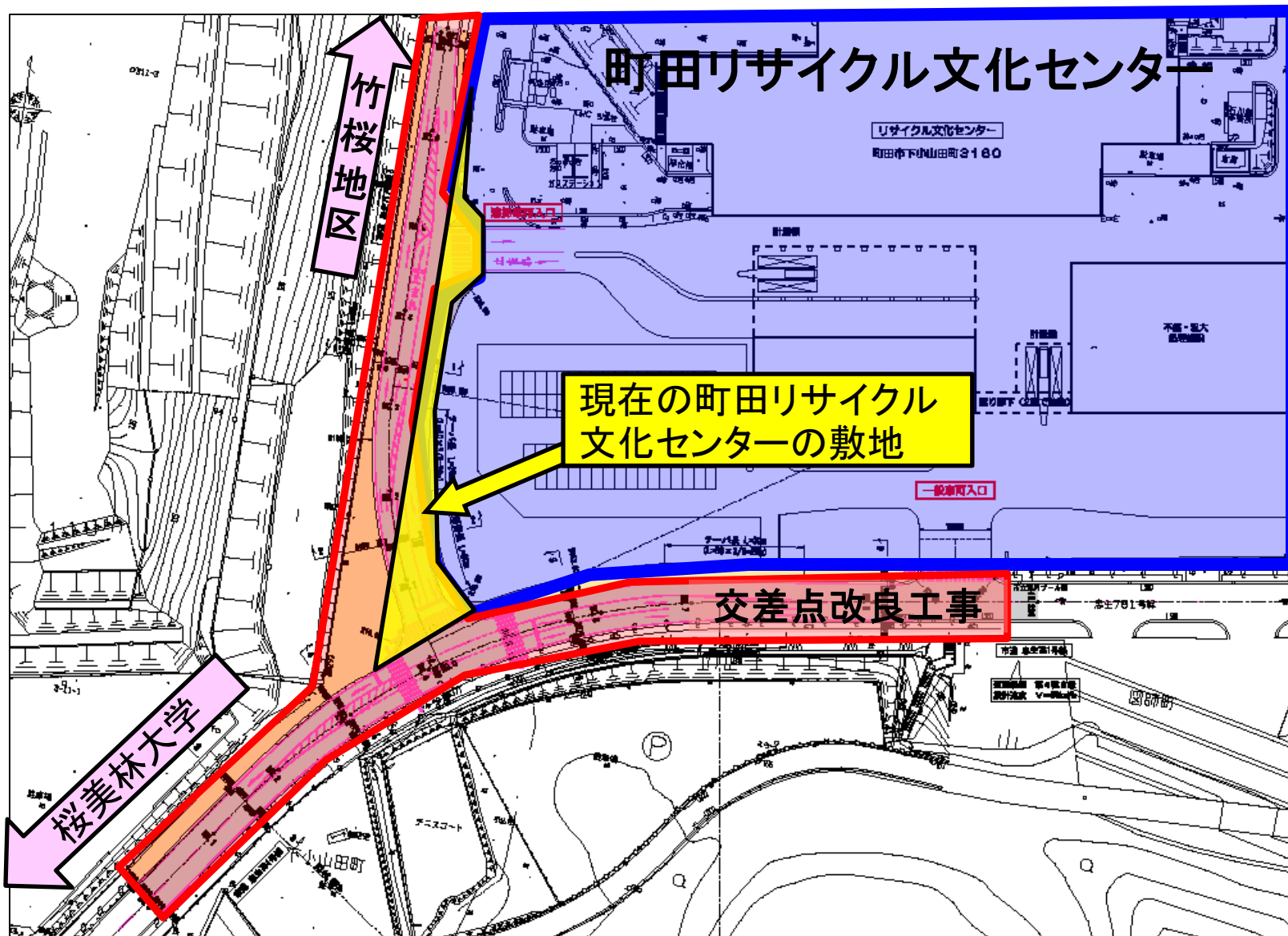
(町田リサイクル文化センター北西側)



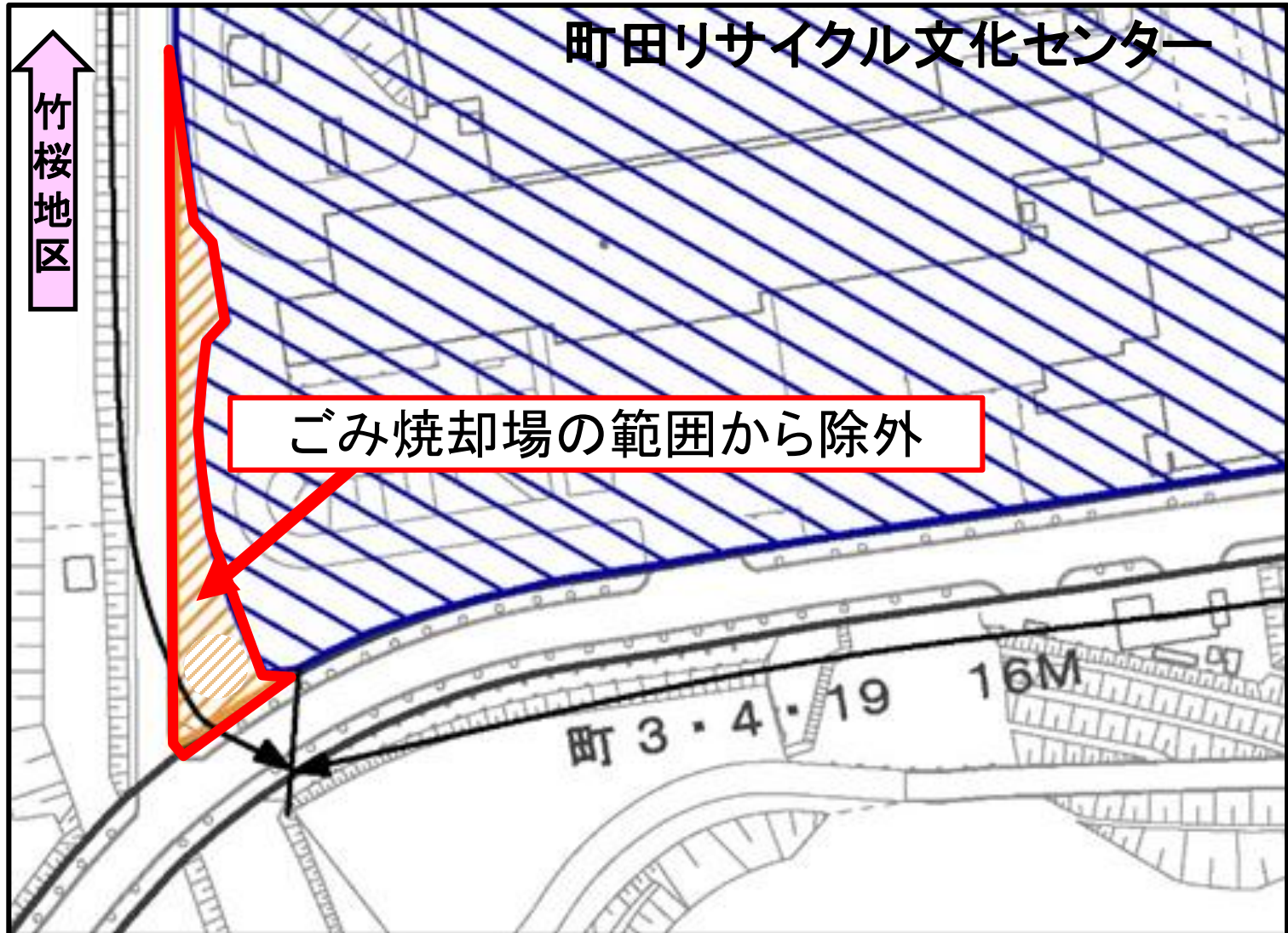
都市計画の変更内容(区域の詳細)



都市計画の変更内容 (町田リサイクル文化センター南西側)



都市計画の変更内容 (町田リサイクル文化センター南西側)



都市計画手続きの流れ

①説明会

《本日》

2016年8月13日(土)

②都市計画(案)の作成

③都市計画(案)縦覧 《10月頃》
(都市計画法第17条に基づく)

④都市計画審議会への諮問 《11月頃》

⑤都市計画変更告示 《12月頃》

どなたでもご意見を提出
できます。

※縦覧の日程・場所等の
詳細については、町田市
ホームページや広報等で
お知らせします。